ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 3605**

31 Δεκεμβρίου 2014

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 208486/Ζ1 (1)

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 144847/Β7 (ΦΕΚ 1990 Β΄/31.12.2004) Υ.Α., όπως τροποποιήθηκε με νεότερες αποφάσεις και αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Περιβάλλον και Υγεία. Διαχείριση Περιβαλλοντικών Θεμάτων με Επιπτώσεις στην Υγεία» της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών - Αναμόρφωση του Προγράμματος.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 114/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων» (ΦΕΚ Α΄ 181).

2. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148 Α΄) «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177 Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 Α΄) και του άρθρου 37, παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 Α΄).

3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 89/2014 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ Α΄ 134).

4. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α΄) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις της παρ. γ΄ του άρθρου 47 του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α΄), της παρ. 8 του άρθρου 5 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α΄), της παρ. 2 του άρθρου 34 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α΄).

5. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189 Α΄) και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων – Παράρτημα διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

6. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α΄).

7. Το Π.Δ. 85/2013 ΦΕΚ 124 Α΄) «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών».

8. Την υπουργική απόφαση 175372/Υ1/29.10.2014 «Μεταβίβαση δικαιώματος Υπογραφής "Με εντολή Υπουργού" στο Γενικό Γραμματέα Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και στους Προϊσταμένους αυτοτελών υπηρεσιακών μονάδων του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων». (Β΄ 2988)

9. Την υπ' αριθμ. 144847/Β7 (ΦΕΚ 1990 Β΄/31.12.2004) υπουργική απόφαση που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών σε σύμπραξη με το Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας και σε συνεργασία με το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών με τίτλο «Περιβάλλον και Υγεία. Διαχείριση Περιβαλλοντικών Θεμάτων με Επιπτώσεις στην Υγεία», όπως τροποποιήθηκε με τις υπ' αριθμ. 9684/Β7 (ΦΕΚ 204 τ. Β΄/

17.02.2005) και 96631 π.έ./Β7 (ΦΕΚ 214 τ. Β΄/22-02-2007) υπουργικές αποφάσεις.

10. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδρία 3/6/2014).

11. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδρία 1-11-2014).

12. Το με αρ. πρωτ. 1892/29-8-2014 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση της Ιατρικής Σχολής.

13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την υπ'αριθμ. 144847/Β7 (ΦΕΚ 1990/Β΄/31.12.2004) Υ.Α. ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Η Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Περιβάλλον και Υγεία. Διαχείριση Περιβαλλοντικών Θεμάτων με Επιπτώσεις στην Υγεία» χωρίς τη συμμετοχή του ΤΕΙ Αθήνας και τη συνεργασία του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148, τ. Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Αντικείμενο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) «Περιβάλλον και Υγεία. Διαχείριση Περιβαλλοντικών Θεμάτων με Επιπτώσεις στην Υγεία» είναι η εκπαίδευση, η προαγωγή της γνώσης, η έρευνα της επίδρασης του Περιβάλλοντος στην Υγεία, η ανάπτυξη της δια βίου μάθησης (σύμφωνα με το νόμο Ν. 3879/2010) καθώς και η ευρύτερη πληροφόρηση και η ευαισθητοποίηση για τη διευκόλυνση της εφαρμογής περιοριστικών πολιτικών.

Στα πλαίσια του Π.Μ.Σ. οργανώνονται μαθήματα, εργαστηριακές και φροντιστηριακές ασκήσεις, επισκέψεις πεδίου και θερινά σχολεία αλλά και σεμινάρια, ημερίδες και συνέδρια με δυνατότητα παρακολούθησης από ευρύτερο κοινό.

Ειδικότερα, σκοπός του ΠΜΣ είναι να εκπαιδεύσει και να εξειδικεύσει επιστήμονες στο ευρύ και διεθνώς αναπτυσσόμενο πεδίο της Επίδρασης του Περιβάλλοντος στην Υγεία αλλά και την Ανάπτυξη Δεξιότητας για την Διαχείριση των Επιπτώσεών του.

Οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ θα μπορούν:

- Να στελεχώσουν διοικητικές θέσεις στον κρατικό και ιδιωτικό τομέα που απαιτούν γνώσεις για τη διαχείριση του Περιβάλλοντος στην Υγεία.
- Να διδάσκουν σε τμήματα των Ανωτάτων Πανεπιστημιακών και Τεχνολογικών Ιδρυμάτων και σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης καθώς και σε εξειδικευμένα σεμινάρια διοικητικών/τεχνικών υπαλλήλων, τα γνωστικά αντικείμενα του Π.Μ.Σ. όπου απαιτείται πιστοποιημένη γνώση αυτού του γνωστικού αντικειμένου.
- Να απασχοληθούν ως τεχνικοί σύμβουλοι σε θέσεις λήψης αποφάσεων τόσο στον ιδιωτικό όσο και στο δημόσιο τομέα, όπου απαιτούνται εξειδικευμένες γνώσεις για τη Διαχείριση Θεμάτων Επίδρασης του Περιβάλλοντος στην Υγεία.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης με τίτλο «Περιβάλλον και Υγεία. Διαχείριση Περιβαλλοντικών Θεμάτων με Επιπτώσεις στην Υγεία» (MSc in "Environment and Health. Capacity Building for Decision Making").

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Ιατρικής, Βιολογίας, Κτηνιατρικής, Φαρμακευτικής, Χημείας, Χημικών Μηχανικών, Πληροφορικής, Γεωλογίας, Γεωγραφίας, Φυσικής, Μαθηματικών, Στατιστικής και άλλων Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τέσσερα (4) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε 120. Τα μαθήματα με κωδικό «Κ» είναι Κορμού. Απαιτείται η επιτυχής παρακολούθηση κι εξέταση όλων των μαθημάτων Κορμού. Τα μαθήματα με κωδικό «Ε» είναι υποχρεωτικά Επιλογής. Απαιτείται η επιτυχής παρακολούθηση όλων αλλά η επιτυχής εξέταση τεσσάρων εκ των πέντε υποχρεωτικών μαθημάτων Επιλογής ανά εξάμηνο.

Τα μαθήματα και όλες οι άλλες δραστηριότητες υλοποιούνται στην Ελληνική ή την Αγγλική γλώσσα.

Τα προσφερόμενα μαθήματα είναι:

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Π.Μ.	ΕΞΑΜΗΝΟ
Κ1. Εισαγωγή στις επιστήμες Περιβάλλον και Υγεία	6	Α
Κ2. Βασικές γνώσεις οργάνωσης ζωής	6	Α
Κ3. Βασικές Γνώσεις Περιβαλλοντικής Έκθεσης, Αξιολόγηση κινδύνου	6	Α
Ε1. Χημεία περιβάλλοντος	3	Α
Ε2. Φυσική περιβάλλοντος	3	Α
Ε3. Διαχείριση αέρα	3	Α
Ε4. α) Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός και Νέες Τεχνολογίες Δόμησης		
β) Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	3	Α
Ε5. α) Βασικές έννοιες Βιοστατιστικής/Οικονομία Περιβάλλοντος		

β) Βιωσιμότητα, Εμπόριο και Περιβάλλον, Καινοτομίες στο χώρο των αειφορικών προμηθειών και πράσινες προμήθειες	3	Α
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (3 Κύρια + 4 υποχρεωτικά Επιλογής μαθήματα)	30	
Κ4. Οδοί έκθεσης, Οδοί Απέκκρισης	9	Β
Κ5. Κλιματολογικές καταστροφές και επιδράσεις στην Υγεία	9	Β
Ε6. Οικοτοξικολογία, Ανακύκλωση	3	Β
Ε7. Ρύπανση Υδάτων/Διαχείριση Υδάτινων Πόρων	3	Β
Ε8. Στρατηγικές της ΕΕ και της ΠΟΥ στο Περιβάλλον και την Υγεία	3	Β
Ε9. Περιβαλλοντική Νομοθεσία/ Ευρώπης Διεθνής/Αρχή Πρόληψης	3	Β
Ε10. Κλιματική Αλλαγή, Επιπτώσεις στην Υγεία	3	Β
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (2 Κύρια + 4 υποχρεωτικά Επιλογής μαθήματα)	30	
Κ6. Επιπτώσεις Πλανητικών Μεταβολών στην Υγεία	6	Γ
Κ7. Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις στην Υγεία: Αποτυπώματα σε Ιστούς, Κύτταρα, DNA	6	Γ
Κ8. Επιπτώσεις στην Υγεία από τη Διατροφή και την Περιβαλλοντική Έκθεση	6	Γ
Ε11. Περιβαλλοντική Παθολογική Ανατομία, Περιβάλλον και Καρκίνος, Καρκίνος και χημικές ουσίες	3	Γ
Ε12. α) Διαχείριση για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη - Εκτίμηση Επιπτώσεων στην Υγεία, Εκτίμηση Κινδύνου		
β) Επιδημιολογία, Δημογραφία- GIS	3	Γ
Ε13. Εισαγωγή σε Μοντέλα Προσομοίωσης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων και Διαχείριση κρίσεων	3	Γ
Ε14. Διαχείριση διατροφικών κρίσεων, Γενετικά τροποποιημένα τρόφιμα	3	Γ
Ε15. Βιοηθική	3	
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (3 Κύρια + 4 υποχρεωτικά Επιλογής μαθήματα)	30	
Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	30	Δ
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων 30		
Σύνολο	120	

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο ΠΜΣ ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 40 άτομα κατ' έτος.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής ή άλλων Τμημάτων του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Η Ιατρική Σχολή διαθέτει την κτιριακή υποδομή, τις βιβλιοθήκες και τον υπάρχοντα εξοπλισμό για την υποστήριξη του Π.Μ.Σ. Οι εξειδικευμένες ανάγκες του Π.Μ.Σ θα καλυφθούν όπου χρειάζεται με προμήθεια πρόσθετου εξοπλισμού, διαμόρφωση κατάλληλων χώρων και εμπλουτισμό των βιβλιοθηκών αλλά και σε συνεργασία με Ερευνητικά ή/και Πανεπιστημιακά Ιδρύματα.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄) το 65% του συνολικού κόστους λειτουργίας του Π.Μ.Σ. αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 86.000 ευρώ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΟΣΟ, Ευρώ
Αμοιβές-Αποζημιώσεις διοικητικού, διδακτικού και τεχνικού προσωπικού	60.000
Δαπάνες για αναλώσιμα και άλλες προμήθειες	5.000
Δαπάνες για υποτροφίες	8.000
Δαπάνες μετακινήσεως	8.000
Γενικές δαπάνες (έξοδα δημοσιότητας και ημερίδων κά)	5.000
ΣΥΝΟΛΟ	86.000 €

Το ανωτέρω κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από δίδακτρα των μεταπτυχιακών φοιτητών, καθώς και άλλες πηγές όπως χορηγίες, δωρεές, επιστημονικές δραστηριότητες κ.τ.λ.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Οι φοιτητές που εισήχθησαν στο Π.Μ.Σ. μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 θα περατώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τις διατάξεις της προηγούμενης υπουργικής απόφασης.

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 22 Δεκεμβρίου 2014

Με εντολή Υπουργού
Ο Γενικός Γραμματέας
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ

Αριθμ. 209769/Ζ1 (2)

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 24528/Β7/11-05-2009 (ΦΕΚ 990 τ. Β΄) Υ.Α. που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Κοινωνικής Διοίκησης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Κοινωνική Πολιτική και Κοινωνική Εργασία» - Αναμόρφωση του προγράμματος.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 114/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων» (ΦΕΚ Α΄ 181).
2. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148 Α΄) "Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177 Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 Α΄).
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 89/2014 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ Α΄ 134)
4. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α΄) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ΄ του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α΄) και του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α΄), του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α΄).
5. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (Α΄ 189) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (Α΄ 98).
7. Την Υπουργική Απόφαση 175372/Υ1/29.10.2014 «Μεταβίβαση δικαιώματος Υπογραφής "Με εντολή Υπουργού" στο Γενικό Γραμματέα Υπουργείου παιδείας και Θρησκευμάτων, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και στους Προϊσταμένους αυτοτελών υπηρεσιακών μονάδων του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων». (Β΄ 2988)
8. Το Π.Δ. 86/2013 «Συγχώνευση Τμημάτων, ίδρυση-συγκρότηση-ανασυγκρότηση Σχολών στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης» (ΦΕΚ 124 τ. Α΄).
9. Τις διατάξεις του άρθρου 98 του Ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258 Α΄) 'Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις».
10. Την υπ' αριθμ. 24528/Β7/11-05-2009 (ΦΕΚ 990 τ. Β΄) Υ.Α. που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Κοινωνικής Διοίκησης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.
11. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Κοινωνικής Διοίκησης και Πολιτικής Επιστήμης (συνεδρίαση 7/28.5.2014).
12. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης (συνεδρίαση 107/30-6-2014).
13. Το αριθμ. Α6417/2-7-2014 έγγραφο με το οποίο διαβιβάζεται η Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης στην ΑΔΙΠ.
14. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. 24528/Β7/11-05-2009 (ΦΕΚ 990 τ. Β΄) Υ.Α. ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Κοινωνικής Διοίκησης και Πολιτικής Επιστήμης της Σχολής Κοινωνικών, Πολιτικών και Οικονομικών Επιστημών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Κοινωνική Πολιτική και Κοινωνική Εργασία» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 τ. Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή εξειδικευμένων γνώσεων στην «Κοινωνική Πολιτική και την Κοινωνική Εργασία». Σκοπός του ΠΜΣ είναι να παρέχει στους μεταπτυχιακούς φοιτητές τεκμηριωμένες ειδικές γνώσεις σχετικά με τις σύγχρονες προσεγγίσεις και την έρευνα στο χώρο των γνωστικών πεδίων Κοινωνικής Πολιτικής και Κοινωνικής Εργασίας. Έμφαση δίνεται στην προαγωγή της διεπιστημονικής και συγκριτικής έρευνας σε θέματα κοινωνικής μεταρρύθμισης στο πλαίσιο της ευρωπαϊκής ολοκλήρωσης και σε θέματα παρέμβασης για τη μεγίστη και ισότιμη συμμετοχή όλων των παιδιών και των νέων στην εκπαίδευση ανεξάρτητα από τις φυσικές, πολιτισμικές και κοινωνικές ιδιαιτερότητές τους, και για την ευημερία των ίδιων και των οικογενειών τους.

Σκοποί των Κατευθύνσεων του Προγράμματος:

Η κατεύθυνση «Κοινωνική Πολιτική - Διαχείριση Κοινωνικών Προγραμμάτων» παρέχει εξειδικευμένες γνώσεις στη διαχείριση κοινωνικών προγραμμάτων στους βασικούς τομείς της κοινωνικής πολιτικής. Όπως κοινωνική ασφάλεια, υγεία, κοινωνική φροντίδα κ.ά. Ο ειδικότερος στόχος της κατεύθυνσης αυτής είναι η προαγωγή και σύνθεση γνώσεων από το πεδίο της κοινωνικής πολιτικής και διοίκησης, της δημόσιας και ιδιωτικής διαχείρισης, της ανάλυσης των οργανισμών και της οικονομικής επιστήμης με σκοπό την καλλιέργεια εξειδικευμένης θεωρητικής και εφαρμοσμένης γνώσης σχετικά με την ανάπτυξη και διαχείριση κοινωνικών προγραμμάτων. Η κατεύθυνση αυτή αποσκοπεί στην εξειδίκευση νέου επιστημονικού δυναμικού στον κρίσιμο τομέα της άσκησης κοινωνικής πολιτικής.

Η κατεύθυνση «Κοινωνική Εργασία στην Εκπαίδευση» παρέχει εξειδικευμένη θεωρητική και τεκμηριωμένη γνώση σε ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών της κοινωνικής εργασίας με επίκεντρο τη λειτουργία των μονάδων εκπαίδευσης ως συμμετοχικών, οικο-αναπτυξιακών πλαισίων

δράσης διεπιστημονικής και διακοινοτικής συνεργασίας. Ειδικότεροι στόχοι της είναι η παροχή ολόπλευρης γνώσης για την πρόληψη-πρώιμη παρέμβαση και συμπερίληψη "όλων" των μαθητών (παιδιών, εφήβων και εκείνων σε κίνδυνο πρώιμης διακοπής, ή περιθωριοποίησης) στο σχολείο, και για την επανάκτηση της λειτουργικότητας των μαθητών και του περιβάλλοντός τους, οικογενειακού, σχολικού και κοινωνικού, ύστερα από απώλειες και πλήγματα που προκαλούν οι καταστάσεις κρίσης και η μακροχρόνια στέρηση. Η κατεύθυνση αυτή αποσκοπεί στην εξειδίκευση νέου επιστημονικού δυναμικού (σχολικοί κοινωνικοί λειτουργοί) για τη στελέχωση των μονάδων εκπαίδευσης όλων των βαθμίδων, των ΚΕΔΔΥ, ΕΔΕΑΥ, ΣΜΕΑ καθώς και των υπηρεσιών κοινωνικής προστασίας, ψυχικής υγείας, απεξάρτησης και δικαιοσύνης παιδιών, εφήβων και νεαρών ενηλίκων.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Π.Μ.Σ απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην «Κοινωνική Πολιτική και Κοινωνική Εργασία» με τις ακόλουθες κατευθύνσεις:

1. Κοινωνική Πολιτική - Διαχείριση Κοινωνικών Προγραμμάτων.

2. Κοινωνική Εργασία στην Εκπαίδευση.

Άρθρο 4
Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Κοινωνικών, Οικονομικών, Νομικών, Πολιτικών Επιστημών, Παιδαγωγικών Σχολών, Σχολών επιστημών υγείας, τμημάτων κοινωνικής εργασίας ΑΕΙ της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μ.Δ.Ε. ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης, ενώ για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης η χρονική διάρκεια είναι πέντε (5) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε 90. Το πρόγραμμα των μαθημάτων ανά κατεύθυνση και εξάμηνο σπουδών κατανέμεται ως εξής:

Κατεύθυνση Κοινωνικής Εργασίας στην Εκπαίδευση		Κατεύθυνση Κοινωνικής Πολιτικής	
Α΄ εξάμηνο	ECTS	Α΄ εξάμηνο	ECTS
Κοινωνικές Παρεμβάσεις σε καταστάσεις κρίσης	6	Κοινωνικές Παρεμβάσεις σε καταστάσεις κρίσης	6
Μέθοδοι Κοινωνικής Έρευνας (Ποιοτική Ανάλυση)	6	Μέθοδοι Κοινωνικής Έρευνας (Ποιοτική Ανάλυση)	6
Κλινική πρακτική και εποπτεία: τραύμα, αναπηρία, παραμέληση, κακοποίηση, εξαρτητικές συμπεριφορές, παραβατικότητα στο εκπαιδευτικό, οικογενειακό και κοινωνικό περιβάλλον	12	Ανάπτυξη, Εφαρμογή και Αξιολόγηση Κοινωνικών Προγραμμάτων/ Κοινωνικών Παρεμβάσεων	12
Μέσα και τεχνικές πρόληψης και έγκαιρης παρέμβασης στο σχολείο και την κοινότητα	6	Αρχές Μάνατζμεντ, Μάνατζμεντ Κοινωνικών Υπηρεσιών	6
Σύνολο	30	Σύνολο	30
Β΄ εξάμηνο	ECTS	Β΄ εξάμηνο	ECTS
Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Μεταρρύθμισης	6	Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Μεταρρύθμισης	6
Μέθοδοι Κοινωνικής Έρευνας (Ποσοτική Ανάλυση)	6	Μέθοδοι Κοινωνικής Έρευνας (Ποσοτική Ανάλυση)	6
Φαινόμενα και Δυναμική των Ομάδων στους Οργανισμούς Εκπαίδευσης - Συμβουλευτική	12	Συγκριτική Ανάλυση Μορφών Κοιν. Προστασίας	12
Κριτική κοινωνική εργασία σε πολυπολιτισμικό περιβάλλον εκπαίδευσης	6	Οικονομική Αξιολόγηση Κοιν. Προγραμμάτων	6
Σύνολο	30	Σύνολο	30
Γ΄ εξάμηνο		Γ΄ εξάμηνο	
Εκπόνηση και Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	30	Εκπόνηση και Συγγραφή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	30
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	90	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	90

Η ανακατανομή των μαθημάτων στην επιπλέον διάρκεια σπουδών του προγράμματος μερικής φοίτησης θα γίνεται με αποφάσεις των οργάνων και θα περιλαμβάνεται στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών.

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε εικοσιτέσσερις (24) κατ' έτος.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Για την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Κοινωνικής Διοίκησης και Πολιτικής Επιστήμης του Δ.Π.Θ. και άλλων Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική υποδομή

Για την υλοποίηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών θα διατεθεί η υποδομή του Τμήματος Κοινωνικής Διοίκησης και Πολιτικής Επιστήμης του Δ.Π.Θ. και τα δυο Εργαστήρια του, συγκεκριμένα θα αξιοποιηθούν το Εργαστήριο Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και το Εργαστήριο Κοινωνικής Κοινοτικής Εργασίας και Συμβουλευτικής.

Άρθρο 10
Διάρκεια λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει για περίοδο δύο ετών το αργότερο έως την ολοκλήρωση της διαδικασίας προπιστοποίησης του προγράμματος σπουδών του, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 98 του Ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258 Α΄).

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148 τ. Α΄) το 65% του συνολικού κόστους λειτουργίας του Π.Μ.Σ. αφορά στις λειτουργικές δαπάνες, ανέρχεται στο ποσό των 39.000 ευρώ και αναλύεται ως εξής:

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (Ευρώ)
Αμοιβές, αποζημιώσεις διοικητικού, διδακτικού και τεχνικού προσωπικού	20.000
Δαπάνες δημοσιότητας	4.500
Προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού/λογισμικού	1.500
Έξοδα μετακίνησης	10.000
Αναλώσιμα	1.500
Γενικές δαπάνες	1.500
ΣΥΝΟΛΟ	39.000

Το κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλύπτεται από δίδακτρα καθώς και άλλες πηγές όπως ερευνητικά προγράμματα, χορηγίες, δωρεές κ.τ.λ.

Άρθρο 12
Μεταβατικές διατάξεις

Οι εισαχθέντες μεταπτυχιακοί φοιτητές μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2013-14 θα ολοκληρώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τις διατάξεις της προηγούμενης Υ.Α.

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 23 Δεκεμβρίου 2014

Με εντολή Υπουργού
Ο Γενικός Γραμματέας
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ

Αριθμ. 209746/Ζ1 (3)

Αντικατάσταση της Β7/438/13.8.1998 (ΦΕΚ 942 τ. Β΄) υπουργική απόφαση, όπως έχει τροποποιηθεί με νεότερες αποφάσεις και αφορά στη λειτουργία του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) των Τμημάτων Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών και Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Μικροηλεκτρονική»- Αναμόρφωση του προγράμματος.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 114/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων» (ΦΕΚ Α΄ 181).

2. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148 Α΄) «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177 Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 Α΄).

3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 89/2014 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ Α΄ 134).

4. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α΄) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ΄ του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 Α΄) και του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α΄), του άρθρου 34 παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α΄).

5. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (Α΄ 189) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση, Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

6. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (Α΄ 98).

7. Την υπουργική απόφαση 175372/Υ1/29.10.2014 «Μεταβίβαση δικαιώματος Υπογραφής "Με εντολή Υπουργού" στο Γενικό Γραμματέα Υπουργείου παιδείας και Θρησκευμάτων, στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και στους Προϊσταμένους αυτοτελών υπηρεσιακών μονάδων του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων». (Β΄ 2988)

8. Το Π.Δ. 85/2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΦΕΚ 124 Α΄).

9. Την υπ' αριθμ. Β7/438/13.8.1998 (ΦΕΚ 942 τ. Β΄) Υ.Α., όπως τροποποιήθηκε με τις αριθμ. 57267/Β7/10-07-2003 (ΦΕΚ 1022 τ. Β΄) και 19456/Β7/23-03-2009 (ΦΕΚ 583 τ. Β΄) Υ.Α.

10. Το απόσπασμα πρακτικού της συνεδρίασης της Ειδικής Διατμηματικής επιτροπής (συνεδρίαση 12-06-2014).

11. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδρίαση 31-07-2014).

12. Το αναμορφωμένο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας.

13. Το με αρ. πρωτ. 818/6-6-2011 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του ΕΚΠΑ.

14. Το με αρ. πρωτ. 2950/20-11-2013 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Φυσικής του ΕΚΠΑ.

15. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την υπ'αριθμ. Β7/438/13.8.1998 (ΦΕΚ 942 τ. Β΄) Υ.Α. ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών σε συνεργασία με το Τμήμα Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών και σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Νανοεπιστήμης και Νανοτεχνολογίας-ΙΝΝ του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος και το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 αναμορφωμένο το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο «Μικροηλεκτρονική» σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148, τ. Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Αντικείμενο του ΔΠΜΣ στη «Μικροηλεκτρονική» είναι η ενίσχυση της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας και η παραγωγή νέας γνώσης στο επιστημονικό πεδίο της Μικροηλεκτρονικής.

Σκοπός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στη «Μικροηλεκτρονική» είναι η εξειδίκευση νέων επιστημόνων και μηχανικών στον τομέα της Μικροηλεκτρονικής, έναν τομέα εξαιρετικής σημασίας για την τεχνολογική ανάπτυξη και με έντονα διεπιστημονικό χαρακτήρα. Επίσης η προετοιμασία ερευνητών που θα έχουν τη δυνατότητα αυτοδύναμης παραγωγής Επιστημονικής-Τεχνολογικής έρευνας και θα αποσκοπούν στην ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας σε ένα περιβάλλον ταχέως μεταβαλλόμενης τεχνολογίας.

Ακόμη στόχος του ΔΠΜΣ είναι η προετοιμασία εξειδικευμένων επιστημόνων, κατάλληλων να στελεχώσουν το χώρο της Τεχνολογίας και του Σχεδιασμού μικροηλεκτρονικών διατάξεων και κυκλωμάτων, τα οποία αποτελούν την σύγχρονη έκφραση της Ηλεκτρονικής και τη βάση για την ανάπτυξη της τεχνολογίας του υλικού της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών.

Οι κάτοχοι του ανωτέρω Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης θα έχουν αποκτήσει μεταξύ άλλων και πλήρη γνωστική επάρκεια για να συνεχίσουν τις μεταπτυχιακές τους σπουδές για την εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής σε Τμήματα Πληροφορικής και/ή Τηλεπικοινωνιών ή Φυσικής ή άλλα συναφή Τμήματα.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στη «Μικροηλεκτρονική» με τις εξής κατευθύνσεις:

α) Τεχνολογία Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων και
β) Σχεδίαση Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων.

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη «Μικροηλεκτρονική» γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Σχολών Θετικών Επιστημών Πανεπιστημίων και Πολυτεχνείων της ημεδαπής ή άλλων τμημάτων συναφούς γνωστικού αντικειμένου αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε., ο κάθε φοιτητής πρέπει να συγκεντρώσει 90 Πιστωτικές Μονάδες (ECTS) και να έχει εξεταστεί επιτυχώς στα υποχρεωτικά μαθήματα. Τα μεταπτυχιακά μαθήματα του προγράμματος, η κατανομή τους σε υποχρεωτικά και κατεύθυνσης, και οι αντίστοιχες Πιστωτικές Μονάδες, φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί. Σε κάθε εξάμηνο ο σπουδαστής μπορεί να πάρει μέχρι 5 μαθήματα.

Επίσης ο κάθε σπουδαστής θα πρέπει υποχρεωτικά να εκπονήσει Διπλωματική εργασία για την οποία θα πρέπει να συγγράψει και να παραδώσει αναλυτική έκθεση και η οποία αντιστοιχεί σε 30 ECTS που συνυπολογίζονται στον συνολικό αριθμό ECTS. Για κάθε σπουδαστή ορίζεται υπεύθυνος παρακολούθησης της Διπλωματικής εργασίας του. Η βαθμολογία όλων των μαθημάτων γίνεται με άριστα το 10. Η βάση για να θεωρηθεί επιτυχής η εξέταση σε ένα μάθημα είναι το 5. Η παρουσία των φοιτητών στα μαθήματα είναι υποχρεωτική.

Τίτλος Μαθήματος	Κατεύθυνση	ECTS	Χ	Ε
Ημιαγωγικές Διατάξεις	Υ	6	✓	
Σχεδίαση Ψηφιακών Ολοκληρωμένων Κυκλμάτων CMOS	Υ	6	✓	
Διεργασίες Κατασκευής Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	Υ	6	✓	
Σχεδίαση Αναλογικών και Μικτών Αναλογο-ψηφιακών VLSI Κυκλωμάτων	Υ	6	✓	

Μικρομηχανική - Αισθητήρες	Τ	6	✓	
Φωτονικά Ολοκληρωμένα Κυκλώματα	Τ,Σ	6		✓
Νανοϋλικά για μικρο- και νανο- συστήματα	Τ	6		✓
Χαρακτηρισμός Δομών και Διατάξεων	Τ	6		✓
Οργανικά Ηλεκτρονικά	Τ	6		✓
Προσομοίωση Διεργασιών και Διατάξεων	Τ	6		✓
Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	Τ	6	✓	
Σχεδίαση Ολοκληρωμένων Ψηφιακών Συστημάτων	Σ	6		✓
Μονολιθικά Μικροκυματικά Ολοκληρωμένα Κυκλώματα (MMIC)	Σ	6	✓	
Συστήματα Ψηφιακής Επεξεργασίας Σήματος	Σ	6		✓
Ενσωματωμένα Συστήματα	Σ	6	✓	
Συστήματα Πραγματικού Χρόνου	Σ	6		✓
Ειδικά Θέματα Σχεδίασης Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	Σ	6		✓
Διπλωματική Εργασία	Υ	30	✓	

Συντομογραφίες:
Χ= Χειμερινό Εξάμηνο,
Ε= Εαρινό Εξάμηνο
Τ= Κατεύθυνση Τεχνολογίας Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων
Σ= Κατεύθυνση Σχεδίασης Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων
Υ= Υποχρεωτικό και για τις δύο Κατευθύνσεις

Η ανακατανομή των μαθημάτων θα γίνεται με αποφάσεις των οργάνων και θα περιλαμβάνεται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται, κατ' ανώτατο όριο, σε 20 (είκοσι) κατ' έτος (10 ανά κατεύθυνση). Ο ακριβής αριθμός των εισακτέων θα καθορίζεται ετησίως από την Ειδική Διατμηματική Επιτροπή του ΔΠΜΣ, λαμβάνοντας υπόψη τις δυνατότητες παροχής ικανοποιητικής θεωρητικής και εργαστηριακής εκπαίδευσης και τις προοπτικές επαγγελματικής απορρόφησης.

Άρθρο 8
Προσωπικό

Για την υλοποίηση του ΔΠΜΣ θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ των Συνεργαζομένων Τμημάτων ΑΕΙ και τα μέλη του Ερευνητικού Προσωπικού των Συνεργαζομένων Ερευνητικών Ινστιτούτων που συμμετέχουν στη λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του 3685/2008 (ΦΕΚ 148 Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Τα Συνεργαζόμενα Τμήματα ΑΕΙ και Ερευνητικά Ινστιτούτα διαθέτουν αίθουσες διδασκαλίας και την απαραίτητη εργαστηριακή υποδομή για τις ανάγκες του ΠΜΣ.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το ΔΠΜΣ θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021, με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2001 (ΦΕΚ 195/τ. Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Το κόστος λειτουργίας του ΔΠΜΣ ανέρχεται στο ποσό των 25.000€ ετησίως και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία δαπάνης	Κόστος σε €
Δαπάνες μετακινήσεων	3.000
Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού (βιβλία κλπ)	2.000
Αναλώσιμα	5.000
Προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού-λογισμικού	10.000
Άλλες Δαπάνες	5.000
Σύνολο	25.000

Μέρος του ανωτέρω κόστους θα καλυφθεί από τον Προϋπολογισμό του ΕΚΠΑ και το υπόλοιπο ποσό μπορεί να καλυφθεί από επιχορηγήσεις, δωρεές και ερευνητικά προγράμματα.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Οι εισαχθέντες μεταπτυχιακοί φοιτητές μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 θα ολοκληρώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τις διατάξεις της προηγούμενης Υ.Α.

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 23 Δεκεμβρίου 2014

Με εντολή Υπουργού
Ο Γενικός Γραμματέας
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ

02036053112140008

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004